

Europäisches Patentamt **European Patent Office** Office européen des brevets



(1) Veröffentlichungsnummer: 0 510 247 A3

1

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 91113000.3

(a) Int. Cl.5. H04H 7/00, H04B 1/66

2 Anmeldetag: 02.08.91

Priorität: 25.04.91 DE 4113584

Veröffentlichungstag der Anmeldung: 28.10.92 Patentblatt 92/44

Benannte Vertragsstaaten: AT CH DE ES FR GB IT LI NL SE

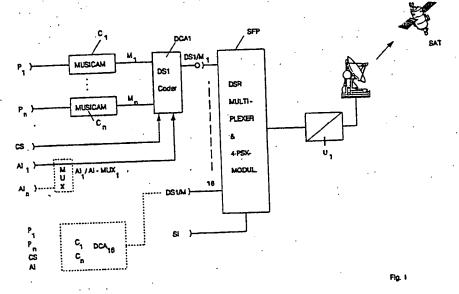
(®) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 09.12.92 Patentblatt 92/50 7) Anmelder: Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG Mühldorfstrasse 15 W-8000 München 80(DE)

(7) Erfinder: Dambacher, Paul, Dipl.-Ing. FH Mozartstrasse 24c W-8261 Ampfing(DE)

Vertreter: Graf, Walter, Dipl.-Ing. Sckellstrasse 1 W-8000 München 80(DE)

 Verfahren und Einrichtung zum Übertragen der digitalen Tonsignale von Tonstudios zu den einzelnen Sendestationen eines Rundfunk-Sendernetzes.

5 Zum Übertragen der digitalen Tonsignale von Tonstudios zu den einzelnen Sendestationen eines Rundfunk-Sendernetzes wird der Datenfluß der zu übertragenden digitalen Tonsignale zunächst nach einem die psychoakustischen Phänomene des menschlichen Ohres ausnützenden Verfahren reduziert; dann werden jeweils mehrere dieser datenreduzierten digitalen Tonsignale im Basisband nach dem DS1-Verfahren codiert und zu einem DS1/M-Signal zusammengefaßt; schließlich werden mehrere dieser so erzeugten DS1/M-Signale nach dem DSR-Breitbandeines Verfahren mittels Übertragungssystems zu den einzelnen Sendestationen des Sendernetzes übertragen.



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE				
Kategorie		mit Angabe, soweit erforderlich,	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Im. Cl.5)
A	PROCEEDINGS - 7TH INTON DIGITAL SATELLITE 1986, BERLIN, DE Seiten 41 - 48	TERNATIONAL CONFERENCE COMMUNICATIONS Mai L. 'DSR - A digital ystem for DBS and its o multiple access'	1-3,10	H04H7/00 H04B1/66
A	IEEE INTERNATIONAL C COMMUNICATIONS, INCL TECHNICAL SESSIONS Bd. 3, 1990, NEW YOR Seiten 937 - 941 G STOLL ET AL. 'High bit-rate reduction s different application's das ganze Dokument	ONFERENCE ON UDING SUPERCOMM K, US quality audio system family for	1,3-6	
A	RUNDFUNKTECHNISCHE MITTEILUNGEN Bd. 35, Nr. 2, März 1991, NORDESTEDT, DE Seiten 45 - 66 , XP229902 G PLENGE 'DAB - Ein neues Hörrundfunksystem - Stand der Entwicklung und Wege zu seiner Einführung'			RECHERCHUERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
A	DINDELINKTECHNISCHE	MITTEILUNGEN ar 1989, NORDERSTEDT,		
De	r vorliegende Recherchenbericht wur			Profes
		02 OKTOBER 1992		S J LAMBLEY

EPO PORM ISM MAI

として、近日の変形をなったのでは、これでは

- X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Verbfinntlichung derzelben Kategoria A: technologischer Hintergrund O: nichtschrittliche Offenbarung P: Zwischenki

- Steres Patentiolument, 435 jeloch erst am oler nach éen Anmeldedatum wettfemücht worden ist D: in der Anmelding angeführtes Dokument L: aus andern Gründen angeführtes Dokument
- à : Mitglied der gleichen Patentfamille, übereinstimmendes Dokument